

## 「陸水物理学会誌」執筆要領

### 1. 文章の作成

陸水物理学会ホームページにある投稿用テンプレート（Microsoft Word ファイル）をダウンロードし、その様式に従って原稿を作成する。テンプレートにおいては、日本語摘要は1行48字でMS明朝10pt、英語摘要はTimes New Romanの10ptで作成のこと。本文は2段落1行21字で、日本語はMS明朝10.5pt、英語はTimes New Roman 10.5ptで作成のこと。原稿における式の使用はテンプレートでのWordファイルで「挿入」「数式エディタ」から行うこと。

### 2. 原稿の構成

#### (a) 投稿の種別

最初のページの1行目左に投稿の種別（原著論文・短報・報告・総説）を明記する。

#### (b) 原著論文・短報・報告・総説の種別に続けて、次の順序で記述する。①和文表題，②和文著者名，③英文表題，④英文著者名，⑤和文摘要，⑥英文摘要，⑦和文の所属と住所，⑧英文の所属と住所

ただし，⑦和文の所属と住所，および⑧英文の所属と住所はテンプレート1ページ目下の脚注に記載のこと

#### (c) 摘要とキーワード

和文摘要は300字以内，英文摘要は200語以内で，いずれも10ptを使用のこと。

キーワードは和文・英文とも5語以内で，いずれも10ptを使用のこと。

#### (d) 本文は「はじめに」と記して書き始める。原著論文と短報は、「方法（材料と方法，観測，調査など）」、「結果」「考察」（または、「結果と考察」「結果と討論）」「まとめ」（または「結論）」「謝辞」「参考文献」の順で記載し，各項目に番号付けを行う。各項目の中には必要に応じて小項目を置くことができる。小項目にも番号を付ける。総説の構成は「はじめに」以外の部分は特に指定しないが，内容が理解されやすいように適宜項目や小項目を設定する。

### 3. 活字指定と表示法

テンプレートではMicrosoft Wordを使用しており，本文の日本語はMS明朝体の10.5pt，図表は全て英語表現とし，図表中の英数字はTimes New Roman体とする。図は鮮明な画像ファイル(拡張子jpg, gif, pngなどのファイル)を使用し，表は字体のサイズが変更できるオリジナルを挿入のこと。句読点は（。）および（，）とし，和文中は全角，英文中は半角とする。

図表の番号は、“**図 1.**”や“**Fig. 1.**”のように MS 明朝体と Times New Roman の**ボールド表示**で 10pt とし、この後に続く図表の説明文は、普通字体で和文・英文共に 10pt で書くこと。

図表を本文中で引用する場合、**Fig. 1, Figs. 2-4, Table 1** などと Times New Roman の**ボールド表示** 10.5 pt で記すこと。なお、**Fig., Figs., Table** と番号の間には半角空白を挿入のこと。写真は図として扱う。

#### 4. 単位や日付などの表記

本文、図表ともに SI 単位を用いる。 $\text{m s}^{-1}$ ,  $\text{J kg}^{-1} \text{K}^{-1}$  のような半角空白を挿入した指数表示とし、 $\text{m/s}$ ,  $\text{J/kg/K}$  のような表現は使わない。数字や欧文表記は半角文字を使用する。日付の表示は西暦を用い、図表中やその英語説明文では  $\text{mm/dd/yyyy}$  や  $\text{mm/dd}$  の形式とする。

#### 5. 引用文献の記載

##### (a) 本文中の引用

本文中の文献の引用は、引用順に[1],[1-3]のように記して、最後の「参考文献」にこの順番で記載する。本文中で引用する場合は“奥田[4]によれば...”のような表記とする。著者が多い文献は、“中尾ほか[5]によれば.....”のような表記とし、「参考文献」には著者全員の名を記載すること。

##### (b) 文献リストの作成

「文献」の項目には本文中に引用されたものすべてを記載する。記載順序は引用順とする。雑誌名は省略しないで表記し、英語の雑誌名はイタリック体にする。なお、DOI (Digital Object Identifier)が付与されている論文については、下記の「記入方法」に従い必ず記載すること。

#### 記入方法

##### ア. 論文

##### 和文の場合

「著者名 (年号) : 題目. 雑誌名, 巻 : ページ. DOI」の順に記載する。著者と著者の間は「・」でつなぐ。雑誌名と巻の間は半角空白にし、巻数は半角のボールド表示とする。数字と( )は、Times New Roman を使用のこと。

例) 福富孝治・中尾欣四郎・三好日出夫・田上龍一 (1968): 登別温泉大湯沼の水収支および熱収支. 北海道大学地球物理学研究報告 **19**: 1-19. <https://doi.org/10.14943/gbhu.19.1>

藤井 智康・奥田 節夫 (1995): 中海・宍道湖における連系振動. 陸水学雑誌 **56**: 291-296. <https://doi.org/10.3739/rikusui.56.291>

#### 英文の場合

「著者名(年号): タイトル. 雑誌名 (イタリック体), 巻 (ボールド表示): ページ.DOI」の順に記載する。著者が 2 名以上の場合は「,」でつなぐ。first name と middle name はイニシャルのみで「.」は省略する。

例) McMahon A, Moore RD (2017): Influence of turbidity and aeration on the albedo of mountain streams. *Hydrological Processes* **31**: 4477–4491. <https://doi.org/10.1002/hyp.11370>

Striegl, RG, Dornblaser, MM, Aiken, GR, Wickland, KP, Raymond, PA (2007): Carbon export and cycling by the Yukon, Tanana, and Porcupine Rivers, Alaska, 2001–2005. *Water Resources Research* **43**: W02411. <https://doi.org/10.1029/2006WR005201>

Fujii, T. (1997): Relationship of internal waves with tidal and wind drift effects and propagation of internal Kelvin waves in a brackish lake - Lake Nakaumi. *Japanese Journal of Limnology* **58**: 241-260. <https://doi.org/10.3739/rikusui.58.241>

#### イ. 単行本の場合

##### 和文の場合

「著者名 (年号): 書名. 出版社, 発行地, 総ページ」の順に記載する。

例) 吉村信吉 (1937): 湖沼学. 三省堂, 東京, 520p.

##### 英文の場合

「著者名 (年号): 書名. 出版社, 発行地, 国名, 総ページ」の順に記載する。

例) Dingman SL (2002): *Physical Hydrology*, 2<sup>nd</sup> ed., Prentice Hall, Upper Saddle River, USA, 646p.

#### ウ. 単行本の章または分冊

##### 和文の場合

「著者名 (年号): 表題. 書名 (編著者), 引用ページ. 出版社, 発行地。」の順に記載する。

例) 奥田節夫 (1985): 土砂災害の危険範囲予測. 扇状地の土砂災害 (芦田和男編), 第 5 章, 155-191, 古今書院, 東京.

##### 英文の場合

例) Mosley MP, McKercher AI (1993): Stremflow. In *Handbook of Hydrology*, Chapter 8, Maidment DR, ed., McGraw-Hill, New York, USA, pp. 8.1-8.39.

#### エ. WEB ページ

##### 和文の場合

例) 気象庁 (2018): 日本活火山総覧 (第 4 版). URL: [https://www.data.jma.go.jp/svd/vois/data/tokyo/STOCK/souran/menu\\_jma\\_hp.html](https://www.data.jma.go.jp/svd/vois/data/tokyo/STOCK/souran/menu_jma_hp.html) (2019 年 1 月 8 日時点)

英文の場合

例) National Weather Service (2019): Snow depth. URL: [https://www.weather.gov/nerfc/snow\\_depth\\_im](https://www.weather.gov/nerfc/snow_depth_im) (2019年1月7日時点)